

# SIEMENS *Sintony*

## Manuale di istruzioni per l'uso

8AA12349 - A1 - 11/09/2002 - I - SNR 812349.0-001



## ***Termini tecnici***

---

### **Allarme :**

attivazione di un sensore che porta ad una segnalazione (sirena, stazione di chiamata di emergenza,...)

### **Aree :**

possono essere inserite ed utilizzate indipendentemente l'una dall'altra.

### **Area disinserita :**

se è disinserita un'area non viene emesso più alcun allarme.

### **Guasto :**

malfunzionamento che comporta una limitazione nell'impianto.

### **Inserimento forzato :**

se dei sensori sono in allarme, l'area può essere inserita in modo forzato. In Questo contesto vengono disinseriti i relativi sensori. Ciò presuppone comunque un'autorizzazione dell'utente relativa a questa funzione.

### **Inserimento parziale :**

vengono inseriti solamente una parte dei sensori di una determinata area.

### **Inserimento totale :**

viene inserita un'intera area.

### **PIN :**

il numero personale di identificazione è un codice confidenziale tramite il quale l'utente si identifica nel sistema.

### **Segnale sensore :**

se sono attivati dei sensori, vale a dire che viene registrato un segnale o uno stato che corrisponde ad un allarme.

### **Zone Escluse :**

se autorizzate, le zone possono essere escluse per un ciclo di inserzione.

### **Tastiera master :**

tramite la tastiera master l'utente può inserire più aree in modalità totale o disinserirle, come se si trattasse di un'unica area.

## **Indice**

### **Desiderate ...**

**Conoscere i termini tecnici .....2**

**Conoscere la tastiera .....4-8**

- Tasti .....5

- Visualizzazione .....6

- Comando del sistema .....7

- Selezione dal Display .....8

### **Sapere cosa fare in caso di impossibilità**

**di inserire un area .....9**

- È acceso il LED “Non inseribile” .....9

### **Inserire/disinserire un area con**

**la tastiera LCD .....10-14**

- Inserimento parziale .....10

- Inserimento totale .....10

- Inserzione impossibile .....11

- Inserimento forzato .....12

- Disinserire .....13

**Sapere cosa fare dopo un allarme .....14**

**Sapere cosa fare in caso di guasto .....15**

**Conoscere il menu utente .....16-21**

- Funzioni .....16

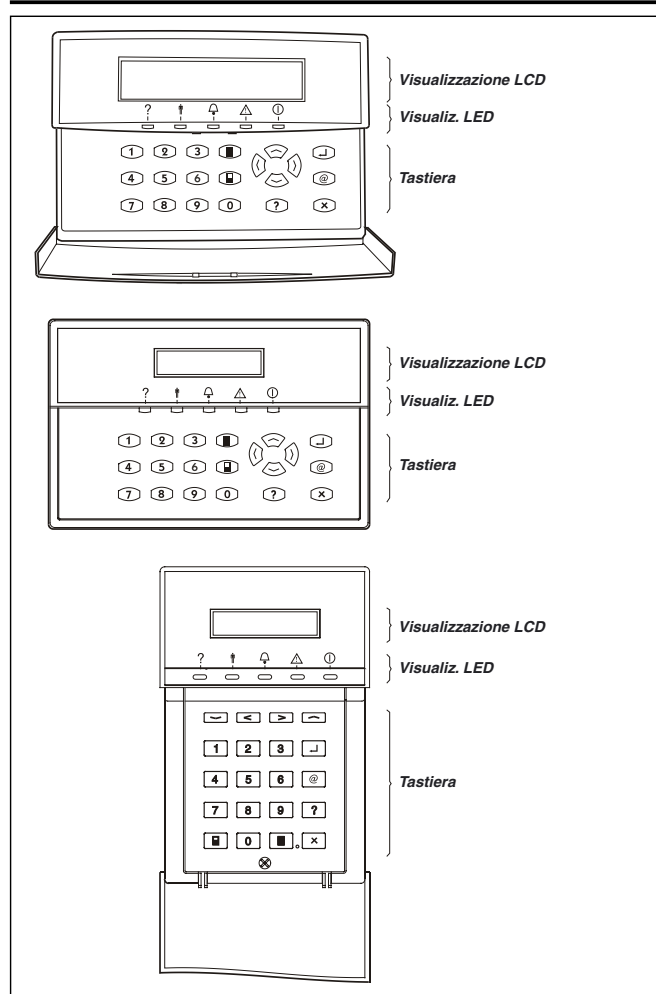
- Accesso .....17

- Inserimenti .....18-19

- Struttura .....22-25











**Funzioni speciali .....20-21**

## Tastiera

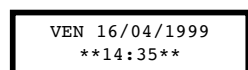


## ***Tastiera***

Oltre ai tasti numerici da **0** a **9** la tastiera comprende anche i seguenti tasti funzionali:

-   Selezione in una lista / modificare valore
-   Movimento laterale del cursore
-  Conferma
-  Accesso al menu
-  Visualizzazione dei sensori attivati, guasto ecc.
-  Resetare il ronzatore, la sirena e gli allarmi nella memoria / menu: indietro
-  Inserimento totale
-  Inserimento parziale

## Display



Il display a LCD indica informazioni di dettaglio in testo in chiaro.



Le visualizzazioni LED riflettono lo stato dell'area selezionata o assegnata (tastiera master: tutte le aree assegnate).

### ? LED “Non inseribile” (arancione)



È acceso quando è attivo un segnale del sensore, non sono resettati allarmi nella memoria o è presente un guasto (vedi pag. 9)



### LED “Inserito” (verde)



È acceso quando l'area è in “Inserito totale” (Tastiera master: quando tutte le aree sono inserite in modalità totale).



Lampeggia quando l'area è in “Inserito parziale”. (Tastiera master: quando per lo meno un'area è inserita in modalità parziale o in modalità totale).



Spento quando l'area è disinserita (Tastiera master: quando tutte le aree sono disinserite).



### LED “Allarme” (rosso)



È acceso quando vi sono allarmi nella memoria (vedi pag. 14).



### LED “Guasto” (arancione)



È acceso quando vi è un guasto nel sistema (vedi pag. 15).



### LED “Dati” (verde)



È acceso quando il sistema è in funzione.



Lampeggia quando manca la tensione di rete.

## Comando del sistema

VEN 16/04/1999  
\*\*14:35\*\*

Normalmente nel display LCD appare la data e l'ora.



Immettere PIN.

INSERISCI PIN  
\*\*\*\*\*

Nel display LCD appare l'indicazione "INSERISCI PIN" dopo avere immesso la prima cifra. Le cifre immesse vengono indicate con un \*.

A seconda dell'autorizzazione del PIN appare una selezione di aree o funzioni possibili o viene eseguita direttamente una determinata funzione. Se ad esempio un PIN ha solamente il diritto di inserire una determinata area, detta area viene inserita mediante l'immissione di questo PIN e premendo il pulsante relativo ( Vedi tabella pag.8 ).

Il comando viene terminato automaticamente 30 secondi dopo l'ultima attivazione del tasto.

### Errore di immissione



Cancellare.



Reimmettere PIN.

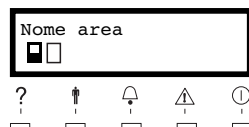
### Immissione PIN non valida

#### Attenzione!

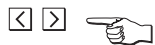
La tastiera si blocca per un minuto se per 4 volte viene immesso un codice PIN non valido (vedi programmazione).

## Selezione dal display

### Selezione di settori



La 1a riga indica il nome dell' area selezionata nella 2a riga. Il simbolo indica lo stato attuale dell' area. Anche le indicazioni LED seguono l' area selezionata.

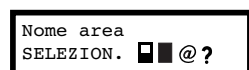


Selezionare area.



Confermare area selezionata.

### Visualizzazione e selezione con tasti funzionali (esempio)



Vengono visualizzati i simboli delle funzioni autorizzate.



La funzione viene eseguita direttamente azionando il relativo tasto.



Terminare.

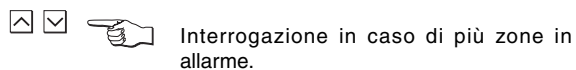
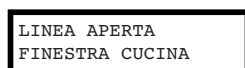
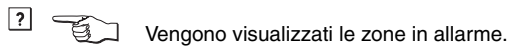
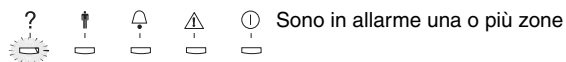
| Simbolo | Significato                              |
|---------|--|
|         | Area disinserita                         |
|         | Area in Inserimento parziale             |
|         | Area in Inserimento totale               |
| @       | Accesso al menu utente                   |
| ?       | Visualizzazione sensori attivati, guasto |



### ***Non è possibile inserire l'area***

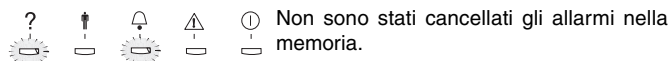
Se lo stato del sistema non consente di inserire un'area, si illumina il LED "Non inseribile". A seconda della causa si possono accendere anche il LED "Allarme" o il LED "Guasto".

#### **È acceso solamente il LED "Non inseribile"**



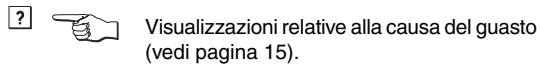
Controllare i relativi sensori sul posto (p. es. chiudere finestra aperta). Ripetere l'operazione di inserimento. Qualora non dovesse risultare ancora possibile inserire il sistema, inserire il sistema in modo forzato, se autorizzati a farlo (vedi pagina 12) oppure escludere la zona (vedi pagina 19), altrimenti richiedere l'assistenza clienti.

#### **Sono accesi il LED "Non inseribile" e il LED "Allarme"**



Prima che possa essere inserita un'area devono essere cancellati gli allarmi nella memoria (vedi pagina 14).

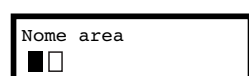
#### **Sono accesi il LED "Non inseribile" e il LED "Guasto"**



## Inserire area




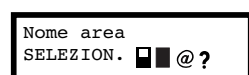
Immettere PIN.



In caso di più aree, selezionare l'area desiderata e confermare.



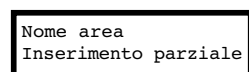
Con una tastiera Master è possibile inserire contemporaneamente tutte le aree in modo totale premendo il tasto .



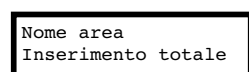
Se il PIN è autorizzato solamente per la funzione di inserimento, di una singola area, appaiono direttamente le funzioni relative all'area.




















Inserimento parziale




Inserimento totale



| Ronzatore   | Stato   |
|---|---|
|  segn. acust. cont.  | Il tempo di ritardo è in corso                          |
|     ...     | Ritardo con sensore in allarme                          |
|     10 sec. | Dopo il ritardo l'area non viene INSERITA (vedi pag. 9) |
|  segn. ac. cont. 3 sec.  | Tutte le aree INSERITE                                  |
|    3 volte   | Area non INSERITA (pag. 12)                             |
|     6 volte | Area non INSERITA (pag. 11)                             |


### ***Impossibile inserire l'area***



Inserimento parziale  
IMPOSSIBILE

Inserimento parziale impossibile  
Visualizzazione per 3 secondi con 6 brevi .

oppure

Inserimento totale  
IMPOSSIBILE

Inserimento totale impossibile  
Visualizzazione per 3 secondi con 6 brevi .

Nome area  
SELEZ.   @ ?


Successivamente appare nuovamente la  
visualizzazione precedente.



Vedi pagina 9 “Non è possibile inserire  
l'area”.

**Inserimento forzato**


PROBLEMI  
SELEZIONARE  ?

In caso di Inserimento parziale  
Visualizzazione con 3 brevi  .



oppure

PROBLEMI  
SELEZIONARE  ?

In caso di Inserimento totale  
Visualizzazione con 3 brevi  .



Visualizzare il motivo della mancata  
inserzione



Terminare








Inserimento parziale

Nome area  
Inserimento parziale



Inserimento totale

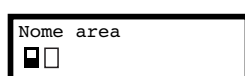
Nome area  
Inserimento totale

| Ronzatore   | Stato                          |
|---|--------------------------------|
|     ... | Il tempo di ritardo è in corso |
|  segn. ac. cont. 3 sec.  | Tutte le aree INSERITEe        |

## Disinserire area



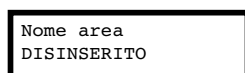
Immettere PIN.



In caso di più aree, selezionare l'area desiderata e confermare. In caso di singola area, la centrale si disinserirà automaticamente digitando il codice.



Con una tastiera Master è possibile disinserire contemporaneamente tutte le aree premendo il tasto **0**.



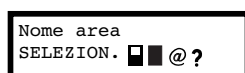
Visualizzazione e segnale acustico continuo per 3 secondi, poi l'area è disinserita.



Il LED «Inserito» si spegne.

A seconda dell'autorizzazione del PIN viene visualizzata una selezione di funzioni o viene terminato il comando.

### Esempio di una selezione di funzioni




Visualizzazione delle funzioni auto-rizzate. Significato vedi a pagina 8.




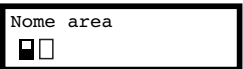
Terminare.


Il comando viene terminato automaticamente 30 secondi dopo l'ultimo azionamento di un tasto.

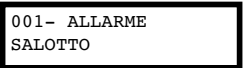
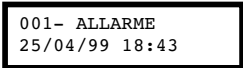
## Dopo un allarme



 Disinserire il ronzatore.


 Immettere il PIN.


 In caso di presenza di più aree, selezionare l'area desiderata e confermarla. I LED indicano lo stato dell'area selezionata.




 Alternare tra la causa dell'allarme ed il momento dell'allarme.

 Visualizzazione di altri eventi.

 Se autorizzato, cancellare allarmi nella memoria.

### Primo allarme

Il primo allarme verificatosi viene marcato da un segno lampeggiante.

### Importante!

Se gli allarmi in memoria non sono stati cancellati, l'area, non può essere inserita nuovamente (vedi programmazione).

### ***In caso di guasto***




Disinserire il ronzatore.



Visualizzare la causa.

GUASTO  
MANCANZA RETE

Se c'è un guasto, premere due volte il tasto  per vedere il numero telefonico di servizio sul display a LCD.



In caso di guasto andrebbe richiesto generalmente l'intervento del servizio di assistenza clienti. In questo contesto è opportuno indicare la causa del guasto in questione.

#### **Mancanza rete**

La mancanza rete viene ripristinata automaticamente in caso di ritorno della rete elettrica.

#### **Guasto della batteria**

Richiedere l'intervento del servizio di assistenza clienti.

#### **Mancanza di componenti del sistema**

Richiedere l'intervento del servizio di assistenza clienti.

#### **Fusibile difettoso**

Richiedere l'intervento del servizio di assistenza clienti.

#### **Guasto linea telefonica**

Richiedere l'intervento del servizio di assistenza clienti.

#### **Errore di trasmissione**



Immettere PIN

Richiedere l'intervento del servizio di assistenza clienti.

### ***Funzioni menu utente***

---

Il menu utente è composto dalle funzioni riportate qui di seguito che contengono parzialmente sottofunzioni:

#### **MODIFICA PIN**

Qui può essere modificato il PIN.

#### **UTENTE**

Qui vengono assegnati i PIN per i nuovi utenti, diritti degli utenti e vengono cancellati i PIN.

Qui possono essere programmate anche le funzioni dei telecomandi radio.

#### **MEMORIA EVENTI**

Qui vengono indicati gli eventi dell' area relativa a partire dall'ultimo inserimento totale.

#### **ACCESSO SISTEMA.**

Qui può essere abilitato il sistema per la teleassistenza ovvero per la programmazione a distanza. Se abilitato, per potersi collegare remotamente o localmente, bisogna avere la conferma da parte dell'utente.

#### **ESCLUSIONE ZONA**

Qui possono essere escluse le zone per un periodo di inserzione.

#### **TEST**

Qui possono essere attivati o controllati le sirene, i flash ed i sensori.

#### **DATA/ORA**

Qui può essere modificata la data o l'ora.

#### **TRASMISSIONE VOCALE**

Qui può essere rispettivamente attivata o disattivata la trasmissione vocale. Possono essere modificati anche i numeri di telefono.

#### **STRAORDINARIO**

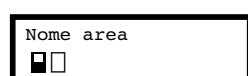
Con questa funzione si può ritardare l'inserimento automatico della centrale.



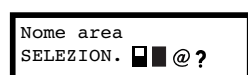
### **Accesso menu utente**



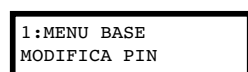
Immettere PIN.



In caso di più aree selezionare l'area desiderata e confermare.



Accesso al menu utente.  
Vengono visualizzate esclusivamente le funzioni menu autorizzate.



Selezione della funzione menu.

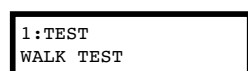


Conferma della selezione.

Una selezione può essere effettuata anche direttamente con l'immissione del numero corrispondente (esempio: Test).



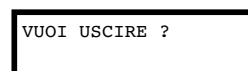
Selezione della funzione di menu 6 TEST.



La prima sottofunzione viene visualizzata direttamente.



Per uscire ripetere finché appare nel display "VUOI USCIRE?".



Uscita

## Menu utente: inserimenti

### 1. Inserimento liberamente selezionabile (esempio: nome dell'utente)

|       |
|-------|
| NOME  |
| ROSS_ |

I caratteri esistenti devono essere sovrascritti per la modifica.



Selezionare la posizione del carattere.



Azionando una o più volte i tasti numerici immettere le lettere o cifre desiderate.



Commutare ulteriormente dopo ciascuna immissione.



Alla fine confermare l'immissione di testo.

In caso di immissione alfanumerica la tastiera viene commutata automaticamente a lettere e cifre.

#### Esempio:

- |   |   |   |                       |                       |                       |                      |
|---|---|---|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| <table border="1"><tr><td>1</td></tr></table>                               | 1 |   | 1 volta = lettera "A" |                       |                       |                      |
| 1   |   |   |                       |                       |                       |                      |
| <table border="1"><tr><td>1</td><td>1</td></tr></table>                     | 1 | 1 |                       | 2 volte = lettera "B" |                       |                      |
| 1   | 1 |   |                       |                       |                       |                      |
| <table border="1"><tr><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr></table>           | 1 | 1 | 1                     |                       | 3 volte = lettera "C" |                      |
| 1   | 1 | 1 |                       |                       |                       |                      |
| <table border="1"><tr><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr></table> | 1 | 1 | 1                     | 1                     |                       | 4 volte = numero "1" |
| 1   | 1 | 1 | 1                     |                       |                       |                      |

|     |     |     |        |
|-----|-----|-----|--------|
| ABC | DEF | GHI | Spazio |
| 1   | 2   | 3   |        |
| JKL | MNO | PQR | -./    |
| 4   | 5   | 6   |        |
| STU | VWX | YZ  | 0      |
| 7   | 8   | 9   |        |

## **Menu utente: inserimenti**

### **2. Selezione prescritta (esempio: autorità PIN)**

MODIFICARE PIN  
DIRITTI: 1-345678

La 1a riga indica le funzioni menu selezionate nella 2a riga.

La 2a riga indica l'autorizzazione di accesso per le funzioni di menu.

"Numero" = funzione menu autorizzata,  
"-" = non autorizzata.



Selezione della funzione menu.



Modifica dell'autorizzazione.



Conferma dell'immissione.

### **3. Modifica dello stato (esempio: zona esclusa)**

01:ZONA INCLUSA  
SALOTTO



Selezionare zona.



Confermare selezione.

ESCLUSIONE ZONA?  
SALOTTO

Alcune modifiche richiedono una seconda conferma.



Confermare.

01:ZONA ESCLUSA  
SALOTTO

Nuovo stato.

## Funzioni speciali

### Allarme rapina



Questa combinazione di tasti può essere programmata come allarme rapina. Per l'attivazione devono essere premuti ambo i tasti contemporaneamente per 2 secondi.

### Test delle visualizzazioni



Azionando contemporaneamente questi tasti possono essere attivati tutti i LED, la visualizzazione LCD nonché il ronzatore.

### Supporto a distanza

Per la tastiera può essere programmata la funzione di supporto a distanza. Azionando 4 volte il tasto [?] viene realizzato un collegamento con la stazione di chiamata di emergenza. Successivamente a ciò è possibile ascoltare e parlare alternativamente (osservare LCD).

### Funzione campanello



Accesso al menu generale.

INS.CAMPANELLO  
SI = NO = X

Inserire o disinserire la funzione campanello

Oppure

DIS.CAPANELLO  
SI = NO = X



Confermare selezione.

## **Funzioni speciali**

### **Video**

Se sono programmate le funzioni video, con i seguenti tasti possono essere comandate le immagini del monitor.





Avvio o modifica della direzione di commutazione.





Selezione di una determinata telecamera.

### **Inserimento senza PIN (inserimento veloce)**

Il Sintony può essere programmato per l'inserimento senza PIN. L'area può essere inserita direttamente, senza PIN, premendo due volte il tasto  "Inserimento totale" ed il tasto  "Inserimento parziale".

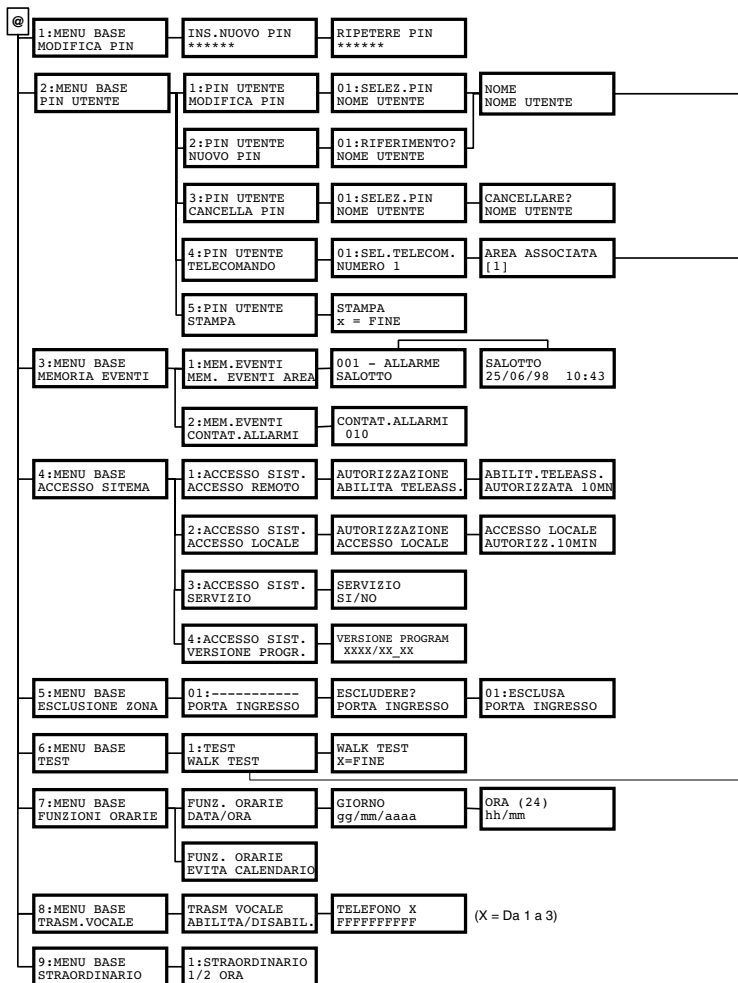
#### **Tastiera master:**

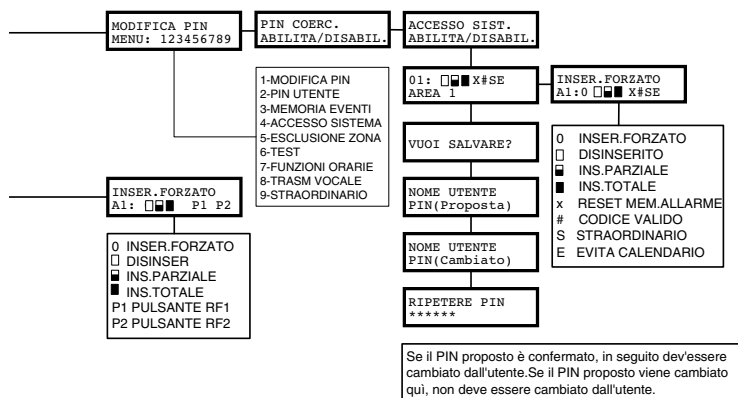
dopo che l'utente ha digitato il proprio PIN (numero d'identificazione personale), sul display della tastiera master appare una visione d'insieme dello stato delle aree.

Tramite il tasto  "inserimento totale" l'utente può inserire contemporaneamente tutte le aree mostrate in modalità totale, oppure può disinsierirle tramite il tasto  "area disinsierita".

I LED della tastiera indicano lo stato generale di tutte le aree accessibili all'utente

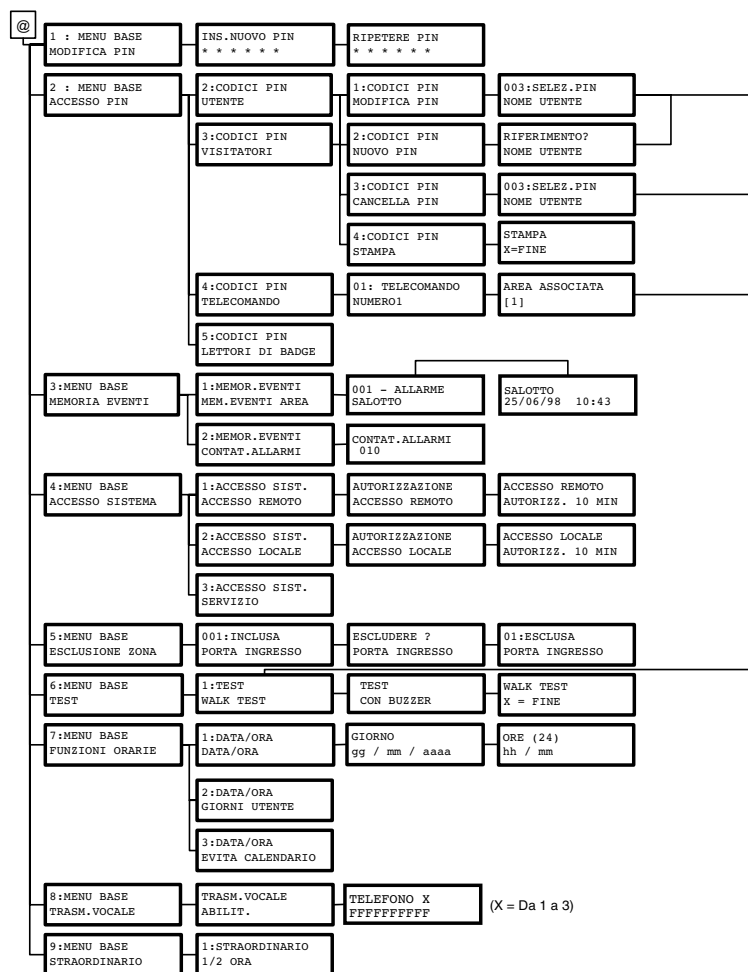
## Struttura menu utente Sintony 100/200



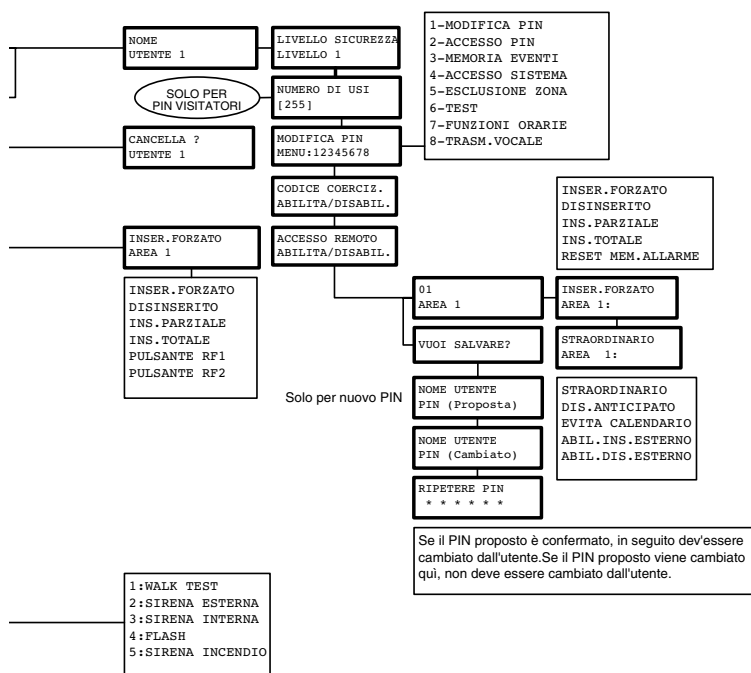


1:WALK TEST  
2:SIRENA ESTERNA  
3:SIRENA INTERNA  
4:FLASH  
5:SIRENA INCENDIO

## Struttura menu utente Sintony 400







\_\_\_\_\_



---

IL VOSTRO INSTALLATORE

**SIEMENS**

---

Con riserva di modifiche tecniche degli apparecchi descritti  
anche senza preavviso. © 2002 -

8AA12349 - A1 - 11/09/2002 - I -